

Aportacions i novetats faunístiques per a Catalunya d'heteròcers i de microlepidòpters del Solsonès, a la zona del santuari del Miracle (Lepidoptera: Heterocera, Microlepidoptera)

Francesc Vallhonrat¹, Emili Requena¹ & Arcadi Cervelló²

¹Museu de Ciències Naturals de Barcelona (Laboratori de Zoologia). Passeig Picasso, s/n.; E-08003 Barcelona

²Alcolea, 110, 2n 1a; E-08014 Barcelona

Abstract. New species and other contributions to the Catalan Heterocera and Microlepidoptera fauna from the sanctuary of El Miracle (Solsonès) (Lepidoptera: Heterocera, Microlepidoptera). The results of the prospections carried out around the Sanctuary of El Miracle in the county of El Solsonès in 2017 and 2018 are presented. The list contains 345 species of Heterocera and Microlepidoptera, most of which were previously unknown from this county. The species *Hypatopa segnella* (Zeller, 1873), *Opostega salaciella* (Treitschke, 1833), *Klimeschiopsis terroris* (Hartig, 1938), *Monochroa ruminicetella* (O. Hoffmann, 1868) and *Myrmecozela ochraceella* (Tengström, 1848) are new to Catalonia.

Resum. Es presenten els resultats de les prospeccions fetes a la comarca del Solsonès, a la zona del santuari del Miracle, els anys 2017 i 2018, amb una llista de 345 espècies d'heteròcers i microlepidòpters, la majoria no citades de la comarca. Les espècies *Hypatopa segnella* (Zeller, 1873), *Opostega salaciella* (Treitschke, 1833), *Klimeschiopsis terroris* (Hartig, 1938), *Monochroa ruminicetella* (O. Hoffmann, 1868) i *Myrmecozela ochraceella* (Tengström, 1848) són noves per a la fauna de Catalunya.

Key words: Heterocera, Microlepidoptera, Lepidoptera, Faunistics, El Miracle (Solsonès), Catalonia, Iberian Peninsula.

Introducció

La zona del santuari del Miracle i els seus voltants (Fig. 1), a la comarca del Solsonès, està situada a l'altiplà central català, a una mitjana de 800 m d'altitud, i uns 10 km al nord del que es considera el centre geogràfic de Catalunya. El paisatge és un mosaic de camps, especialment de cereals, i boscos no gaire extensos. La zona va patir un incendi molt important l'any 1998, que, principalment, va destruir molta part d'una extensa pineda de pinassa (*Pinus nigra* ssp. *salzmanii*). Actualment, la fase de regeneració de la vegetació ha fet que les rouredes submediterrànies joves de *Quercus subpyrenaica*

ca, espècie que rebrota amb facilitat, ocupin la major part de les zones forestals, amb la pinassa escassa que va resistir el foc, amb alzines i alguna clapa de pi roig. Al nord del santuari hi ha l'Espai Natural Protegit del Miracle.

Des del punt de vista lepidopterològic, els ropolòcers de la zona es coneixen per un transsecte proper situat a Llobera (CBMS 2017), i també pels de les zones més muntanyoses del nord de la comarca (Lockwood 2002, 2005). Les citacions d'heteròcers i microlepidòpters són escasses (vegeu el Banc de Dades de Biodiversitat de Catalunya (Serra 2017)). El Miracle s'havia prospectat esporàdicament des del segle passat, ja que se'n té algun material al Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Una petita part d'aquest material s'ha estudiat posteriorment i s'han inclòs unes quantes citacions en alguns treballs. Més recentment trobem citacions d'algunes localitats properes, com Salo (Bages) i Torà (Segarra) (Serra 2017).



Fig. 1 El paisatge de la zona del santuari del Miracle, al Solsonès, és un mosaic de conreus de cereals i boscos no gaire extensos [Foto: F. Vallhonrat].

Material i mètodes

Les prospeccions s'han dut a terme en tres èpoques diferents de l'any, en dos o tres dies de la primavera del 2017 i el 2018, i de l'estiu i la tardor del 2017. El mètode d'atracció han estat les trampes de llum tipus Heath de 6W. Si no s'indica el contrari, totes les citacions són registres de F. Vallhonrat & C. Coll *leg.*

Les localitats prospectades són als voltants del santuari del Miracle, en un radi d'un màxim de 10 km. Les seves característiques geogràfiques es donen a la taula 1.

Taula 1 Localitats mostrejades a la zona del Miracle (Solsonès), amb indicació de les dades geogràfiques corresponents i el seu hàbitat.

| Localitat | Municipi | UTM (1x1km) | Altitud (m) | Hàbitat |
|--|----------|-------------|-------------|--------------------------------------|
| El Miracle, jardí (voltants del santuari) | Riner | 31TCG7741 | 825 | Roureda amb prats i arbustos |
| El Miracle, bassa | Riner | 31TCG7741 | 790 | Vegetació de ribera i tamarigar |
| Font del Bisbe | Riner | 31TCG7641 | 850 | Roureda amb alzines i prats |
| Ainès | Pinós | 31TCG7739 | 785 | Alzinar esclarissat amb pins |
| Massafreds | Pinós | 31TCG7838 | 712 | Roureda baixa amb alzines i matollar |
| Sant Diumenge | Riner | 31TCG8039 | 800 | Roureda esclarissada i prats |
| L'Avellanosa | Riner | 31TCG8039 | 790 | Roureda amb alzines i matollar |

Resultats

A l'annex 1 es dona la relació de les 345 espècies registrades i a la taula 2 s'indiquen les famílies que estan representades i el nombre corresponent a cadascuna. Se segueix la sistemàtica de Karsholt & Razowsky (1996) amb algunes actualitzacions.

Taula 2 Distribució per famílies de les espècies citades a l'annex 1.

| Família | Espècies | Família | Espècies |
|-----------------|----------|-----------------|----------|
| Hepialidae | 1 | Cosidiidae | 2 |
| Nepticulidae | 9 | Limacodidae | 1 |
| Opostegidae | 1 | Pterophoridae | 4 |
| Tischeriidae | 2 | Tortricidae | 23 |
| Tineidae | 7 | Pyralidae | 33 |
| Gracilariidae | 1 | Crambidae | 14 |
| Yponomeutidae | 2 | Lasiocampidae | 3 |
| Plutellidae | 1 | Saturniidae | 2 |
| Bedelliidae | 1 | Sphingidae | 4 |
| Depressariidae | 2 | Axiidae | 1 |
| Elachistidae | 2 | Thyatiridae | 1 |
| Oecophoridae | 2 | Drepanidae | 4 |
| Lecithoceridae | 1 | Geometridae | 78 |
| Coleophoridae | 6 | Thaumetopoeidae | 2 |
| Momphidae | 1 | Notodontidae | 8 |
| Blastobasidae | 2 | Noctuidae | 85 |
| Autostichidae | 2 | Lymantriidae | 1 |
| Cosmopterigidae | 1 | Nolidae | 3 |
| Gelechiidae | 16 | Arctiidae | 14 |

Corologia

Pel que fa a la corologia, no es pot donar una anàlisi de conjunt ben determinada, ja que ens falten dades més completes. Tanmateix, tenim com a indicadors inicials els 192 macroheteròcers registrats en aquestes recerques. Prenem el sistema clàssic de Dufay & Mazel (1981) per fer una aproximació a la corologia que presenten els lepidòpters de la zona. Els resultats ens indiquen un 43,6 % d'elements eurasiàtics (EAS), un 31 % de mediterraneoasiàtics (MAS), un 21 % d'atlantomediterranis (ATM) i la resta de diversos. Per tant, tenim un predomini dels elements mediterranis, però el component eurasiàtic és ben notable.

Espècies d'interès

Entre el conjunt d'espècies observades destaquem els taxons d'interès següents:

El blastobàsid *Hypatopa segnella* (Zeller, 1873) és una espècie nova per a Catalunya, citada com a nova per a la península Ibèrica d'Extremadura i Conca per Šumpich (2014).

El gelèquid *Monochroa rumicetella* (O. Hoffmann, 1868), de la península Ibèrica només ha estat citat de Portugal. Nova per a Catalunya.

El gelèquid *Klimeschiopsis terroris* (Hartig, 1938) és una espècie nova per a Catalunya, endemisme peninsular citat de Castelló, Albarrasí i Andalusia.

El gelèquid *Teleiodes albidoresella* Huemer & Karsholt, 1999, és endèmic de la península Ibèrica, conegut d'Andalusia i de Portugal. De Catalunya només ha estat citat de l'Anoia. (Requena & Pérez De-Gregorio 2017)

Del tortícid *Cochylis salebrana* (Mann, 1862), aquesta és la segona citació de Catalunya, després del delta del Llobregat (Dantart & Jubany 2012).

L'opostègid *Opostega salaciella* (Treitschke, 1833), una de les cinc espècies d'aquesta família que viuen a la península Ibèrica, és nova per a Catalunya.

Del tineid *Myrmecozela ochraceella* (Tengström, 1848) no n'hem pogut trobar cap citació de Catalunya.

El satúrnid *Graellsia isabelae* (Graells, 1849) no té més interès que confirmar la continuïtat de la presència a l'indret on es va citar per primera vegada de Catalunya (Marcet 1908).

Agraïments

Agraïm a A. Xaus, R. Ribera, J. Dantart i, molt especialment, C. Coll que hagin aportat la seva ajuda i col·laboració, d'alguna manera, a aquest treball.

Referències bibliogràfiques

CBMS 2017. Catalan Butterfly Monitoring Scheme. [consulta: 30 maig 2018]. Disponible a: <<http://www.catalanbms.org/>>.

- Dantart, J. & Jubany, J. 2012. Resultats de les sisenes Nits de les Papallones (Catalan Moth Nights): 21-25 de maig de 2009. *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 103: 71-96.
- Dufay, C. & Mazel, R. 1981. Les lépidoptères des Pyrénées Orientales. Supplément a la faune de 1961, 2e partie. *Vie et Milieu*, 31(3-4): 329-337.
- Karsholt, O. & Razowski, J., eds. 1996. The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. 380 pp. Apollo Books, Stenstrup.
- Lockwood, M. 2002. Ropalòcers interessants detectats al Solsonès a les primaveres de 2000 i 2001 (Lepidoptera: Hesperioidae, Papilionoidea). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 87: 54-56.
- Lockwood, M. 2005. Els ropalòcers del Solsonès: una primera aproximació (Lepidoptera: Hesperioidae, Papilionoidea). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 94: 17-32.
- Marcet, A. 1908. La *Graellsia isabellae* a Catalunya. *Butll. Inst. catal. Hist. nat.*, 8: 63-64.
- Requena, E. & Pérez De-Gregorio, J. J. 2017. Addicions al catàleg dels gelèquids de Catalunya i les illes Balears (Lepidoptera: Gelechiidae). *Butll. Soc. Cat. Lep.*, 108: 121-128.
- Serra, A. 2017. Banc de Dades de Biodiversitat de Catalunya. Mòdul Artròpodes. Generalitat de Catalunya i Universitat de Barcelona [consulta: abril 2018]. Disponible a: <<http://biodiver.bio.ub.es/biocat/homepage.html>>.
- Šumpich, J. 2014. First records of *Hypatopa segnella* (Zeller, 1873) from Spain (Lepidoptera: Blastobasidae). *SHILAP Revta lepid.*, 42(166): 307-310.

Data de recepció: 8 d'agost de 2018

Data d'acceptació: 5 de novembre de 2018

Annex 1 Llista de les citacions d'espècies, ordenades per famílies, registrades a la zona del santuari del Miracle i voltants (Solsonès), de les localitats indicades a la taula 1. Se segueix la sistemàtica de Karsholt & Razowsky (1996) amb algunes actualitzacions. Si no s'indica el contrari, els registres són (F. Vallhonrat & C. Coll leg.). Les espècies amb un asterisc (*) són noves per a la fauna de Catalunya.

Hepialidae

Pharmacia lupulinus (Linnaeus, 1758). Ainès, 1♂, 10.V.2018; el Miracle, bassa, 1♂, 10.V.2018; Massafreds, 2♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

Nepticulidae

Stigmella ilicifoliella (Mendes, 1918). El Miracle, jardí, 1♂, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Stigmella basiguttella (Heinemann, 1862). El Miracle, jardí, 3♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Stigmella atricapitella (Haworth, 1828). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Stigmella eberhardi (Johansson, 1971). El Miracle, bassa, 2♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Trifurcula melanoptera (van Nieuwerken & Puplesis, 1991). El Miracle, jardí, 3♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Trifurcula eurema (Tutt, 1899). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Ectoedemia suberis (Stainton, 1869). El Miracle, jardí, 2♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.), bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Opostegidae

**Opostega salaciella* (Treitschke, 1833). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (E. Requena det.).

Tischeriidae

Tischeria decidua Wocke, 1876. El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Captotricha marginata (Haworth, 1828). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Tineidae

**Myrmecozela ochraceella* (Tengström, 1848). Font del Bisbe, 1♀, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Ateliotum petrinella (Herrich-Schäffer, 1853). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Tenaga rhenania (G. Petersen, 1962). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Nemapogon nevadella (Caradja, 1920). El Miracle, jardí, 2♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Nemapogon agenjoi G. Petersen, 1959. El Miracle, jardí, 2♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Fermocelia liguriella (Millière, 1879). El Miracle, jardí i bassa, 4♂, 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Monopis crocicapitella (Clemens, 1859). Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Gracillariidae

Caloptilia alchimiella (Scopoli, 1763). Font del Bisbe, 1♀, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Yponomeutidae

Paraswammerdamia albicapitella (Scharfenberg, 1805). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Paraswammerdamia nebulella (Goeze, 1783). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Plutellidae

Plutella xylostella (Linnaeus, 1758). Massafreds, 2♂, 10.V.2018 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Bedelliidae

Bedellia somnulentella (Zeller, 1847). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Depressariidae

Agonopterix cnicella (Treitschke, 1832). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 i Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Agonopterix kaekeritziana (Linnaeus, 1767). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Elachistidae

Haplochrois buvati Baldizzone, 1985. El Miracle, bassa, 1♂, 2♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Enolmis acanthella (Godart, 1824). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Oecophoridae

Pleurota gallicella Huemer & Luquet, 1995. Font del Bisbe, 1♀, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Carcina quercana (Fabricius, 1775). El Miracle, bassa, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).

Lecithoceridae

Eurodachtha canigella (Caradja, 1920). Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Coleophoridae

Coleophora chamaedriella Bruand, 1852. Massafreds, 1♂, 23.IX.2018 (E. Requena det.).

Coleophora flaviella Mann, 1857. Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Coleophora therinella Tengström, 1848. El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Coleophora saxicolella (Duponchel, 1843). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Coleophora luteolella Staudinger, 1880. El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Coleophora tanaceti Mühlig, 1865. Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (E. Requena det.).

Momphidae

Mompha miscella ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Blastobasidae

Blastobasis phycidella (Zeller, 1839). El Miracle, bassa, 2♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

**Hypatopa segnella* (Zeller, 1839). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Autostichidae

Symmoca oenophila Staudinger, 1871. El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Hypercallia citrinalis (Scopoli, 1763). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Cosmopterigidae

Pyroderces argyrogrammos (Zeller, 1847). El Miracle, bassa, 2♂, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Gelechiidae

Aristotelia decurtella (Hübner, 1813). El Miracle, bassa, 4 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Metzneria hilarella Caradja, 1920. Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Eulamprotes wilkella (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 2♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Eulamprotes atrella ([Denis & Schiffermüller], 1775). Massafreds, 2♂, 11.V.2018 (E. Requena det.).

**Monochroa rumicetella* (O. Hofmann, 1868). El Miracle, jardí, 4♂, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Bryotropha terrella ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 1♀, 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

- Bryotropha domestica* (Haworth, 1828). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
Bryotropha dryadella (Zeller, 1850). El Miracle, jardí, 2♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
Bryotropha senectella (Zeller, 1839). El Miracle, bassa i jardí, 2♂, 3♀, 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Teleiodes albidorsella (Huemer & Karsholt, 1999). Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
Carpatolechia fugacella (Zeller, 1839). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Mirificarma interrupta (Curtis, 1827). L'Avellanosa, 1♂, i Massafreds, 3 ex., 11.V.2019 (E. Requena det.).
Scrobipalpa obsoletella (Fischer v. Röslerstamm, 1841). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
**Klimeschiopsis terroris* (Hartig, 1938). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Syncopacma patruella (Mann, 1857). El Miracle, jardí, 1♂, i Sant Diumenge, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 2♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
Syncopacma suecicella (Wolff, 1958). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Aproaerema anthyllidella (Hübner, 1813). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Lypusidae

- Agnoea xanthosoma* (Rebel, 1900). Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Scythrididae

- Scythris grandipennis* (Haworth, 1828). Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Cossidae

- Cossus cossus* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
Dyspessa ulula (Borkhausen, 1790). Ainès, 1 ex., 10.V.2018 (A. Cervelló det.).

Limacodidae

- Apoda limacodes* (Hufnagel, 1766). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Pterophoridae

- Wheeleria spilodactylus* (Curtis, 1827). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
Merrifieldia leucodactyla ([Denis & Schiffermüller], 1775). Ainès, 1♂, 10.V.2019 (E. Requena det.); font del Bisbe, 2 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
Emmelina monodactyla (Linnaeus, 1758). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
Oxyptilus parvidactyla (Hawort, 1811). Font del Bisbe, 1♂, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Tortricidae

- Phalonidia contractana* (Zeller, 1847). El Miracle, bassa i jardí, 1♂, 19♀, 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Agapeta angelana (Kennel, 1919). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
Agapeta zoegana (Linnaeus, 1767). El Miracle, bassa i jardí, 3♂, 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Aethes hartmanniana (Clerck, 1759). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
Cochylis salebrana (Mann, 1862). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
Cochylis posterana Zeller, 1847. El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
Tortrix viridana Linnaeus, 1758. Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
Choristoneura hebenstreitella (Müller, 1764). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
Cacoecimorpha pronubana (Hübner, 1799). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Clepsis consimilana (Hübner, 1817). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Clepsis siciliana (Ragonot, 1894). El Miracle, bassa, 2♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Isotrias stramentana (Guenée, 1845) L'Avellanosa, 1 ex., 11.V.2018 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1♂, 2♀, 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Eudemis profundana ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Hedya dimidiata (Clerck, 1759). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Syricoris lacunana ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Eucosma conterminana (Guenée, 1845). El Miracle, bassa i jardí, 12 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Notocelia uddmanniana (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Notocelia incarnatana (Hübner, 1800). El Miracle, bassa, 3 ex., 24.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017, i Massafreds, 4 ex., 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Rhyacionia pinivorana (Lienig & Zeller, 1846). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Clavigesta purdeyi (Durrant, 1911). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Cydia triangulella (Goeze, 1783). El Miracle, jardi i bassa, 4 ex., 23-24.VIII.2017; Massafreds, 2♂, 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Cydia fagiglandana (Zeller, 1841). El Miracle, jardí i bassa, 20 ex., 23-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017, i Massafreds, 7 ex., 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Cydia amplana (Hübner, 1800). El Miracle, bassa i jardí, 5 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Pyralidae

Synaphe punctalis (Fabricius, 1775). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Bostra obsoletalis (Mann, 1884). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 2 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Stemmatophora borgialis (Duponchel, 1832). El Miracle, jardí, 1♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Stemmatophora brunnealis (Treitschke, 1829). El Miracle, bassa i jardí, 15 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Hypsopygia costalis (Fabricius, 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Orthopygia glaucinalis (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Endotricha flammealis ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, bassa i font del Bisbe, més de 50 ex., 21-23.VIII.2017 (E. Requena & A. Cervelló det.).

Delplanquea dilutella ([Denis & Schiffermüller], 1775). Sant Diumenge, 1♀, 23.IX.2017; el Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017, i Massafreds, 1♂, 21.IX.2018 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).

Moitrelia italogallicella (Millière, 1882). El Miracle, jardí i bassa, 9 ex., 23-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 1♀, 21.IX.2017, i Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Selagia spadicella (Hübner, 1796). El Miracle, jardí, 2♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Etiella zinckenella (Treitschke, 1832). Sant Diumenge, 1♀, 21.IX.2017 (E. Requena det.).

Oncocera semirubella (Scopoli, 1763). Sant Diumenge, 2 ex., 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Pempelia palumbella ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí i bassa, 7ex., 23-24.VIII.2017, i Sant Diumenge, 1♂, 23.IX.2017 (E. Requena det.).

Phycita roborella ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 2♂, 3♀, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Acrobasis (Conobathra) tumidana ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí i bassa, més de 50 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Acrobasis (Trachycera) advenella (Zincken, 1818). El Miracle, jardí i bassa, 6 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

- Acrobasis obliqua* (Zeller, 1847). El Miracle, jardí i bassa, 7 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.), i l'Avellanosa, 1♀, 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Acrobasis consociella* (Hübner, 1813). El Miracle, jardí i bassa, 6 ex., 23-24.VIII.2017, i Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
- Acrobasis glauccella* Staudinger, 1859. El Miracle, jardí, 6 ex., 23.VIII.2017, i Sant Diumenge, 2♂, 21.IX.2017 (E. Requena det.).
- Ancylosis cinnamomella* (Duponchel, 1836). L'Avellanosa, 1 ex., 11.V.2018 (E. Requena det.).
- Homoeosoma sinuella* (Fabricius, 1794). El Miracle, jardí i bassa, 3 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
- Homoeosoma nebulella* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Phycitodes binaevella* (Hübner, 1813). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Phycitodes inquinatella canariella* (Ragonot, 1887). El Miracle, bassa i jardí, 8 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Ephesia parasitella* Staudinger, 1859. El Miracle, bassa i jardí, 3 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg.; E. Requena det.).
- Eudonia mercurella* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa i jardí, 29 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Agriphila tristella* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Sant Diumenge, 7 ex., 21.IX.2017 (E. Requena det.).
- Agriphila inquinatella inquinatella* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí, 4♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Agriphila geniculea geniculea* (Haworth, 1811). El Miracle, bassa i jardí, 1 ex., 23-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017, i Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (E. Requena det.).
- Catoptria pinella* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa i jardí, 15 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Catoptria staudingeri* (Zeller, 1863). El Miracle, bassa i jardí, 5 ex., 23-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 3 ex., 21.IX.2017, i Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (E. Requena & A. Cervelló det.).
- Ancylolomia tentaculella* (Hübner, 1796). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Aporodes floralis* (Hübner, 1809). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).

Crambidae

- Evergestis frumentalis* (Linnaeus, 1761). Ainés, 1♂, 10.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Evergestis dumerlei* Leraut, 2003. El Miracle, bassa, 1♂, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.); Massafreds, 1 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Hellula undalis* (Fabricius, 1781). Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (E. Requena det.).
- Udea ferrugalis* (Hübner, 1796). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Loxostege (Margarita) sticticalis* (Linnaeus, 1761). Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017 (E. Requena det.).
- Ecpyrrhorhoe rubiginalis* (Hübner, 1796). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Pyrausta virginalis* Duponchel, 1832. Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Pyrausta sanguinalis* (Linnaeus, 1767). El Miracle, jardí, 1♂, 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Pyrausta despicata* (Scopoli, 1763). El Miracle, bassa, 4 ex., 24.VIII.2017; Sant Diumenge, 3 ex., 21.IX.2017 (E. Requena det.); Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 i 2 ex. 11.V.2018; el Miracle, bassa, 1♂, 10.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Anania verbascalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Anania terrealis reisseri* Zernyi, 1932. Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Mecyna asinalis* (Hübner, 1819). El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 25 ex., 23-24.VIII.2017 i 23.IX.2017 (E. Requena & A. Cervelló det.).
- Metasia cuencalis bourgognei* Ragonot, 1894. El Miracle, bassa i jardí, 9 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Nomophila noctuella* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i jardí, 3 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.).

Lasiocampidae

Lasiocampa trifolii ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1♂, 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).

Lasiocampa quercus (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 2 ex., 24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).

Macrothylacia rubi (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1♀, 10.V.2018; Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Saturniidae

Graellsia isabellae (Graells, 1849). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Saturnia pyri ([Denis & Schiffermüller], 1775). L'Avellanosa, 2♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

Sphingidae

Marumba quercus ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Sphinx ligustri Linnaeus, 1758. Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Macroglossum stellatarum (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1♂, 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).

Hyles euphorbiae (Linnaeus, 1758). Massafreds, 2♂, i l'Avellanosa, 2♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Axiidae

Axia margarita (Hübner, 1813). Ainès, 1♂, 10.V.2018 i Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

Thyatiridae

Thyatira batis (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1♂, 22.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).

Drepanidae

Watsonalla binaria (Hufnagel, 1767). Font del Bisbe, 2 ex., 21.VIII.2017 (A. Cervelló det.).

Watsonalla uncinula (Borkhausen, 1790). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 5 ex., 21-23.VIII.2017; el Miracle, bassa, Sant Diuemenge, Massafreds, 13 ex., 21-23.IX.2017; l'Avellanosa i Massafreds, 4♂, 11.V.2018 (A. Cervelló & J. Dantart det.).

Cilix glaucata (Scopoli, 1763). L'Avellanosa, 1♂, 1♀, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Cilix hispanica De-Gregorio *et al.*, 2002. El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2♂, 21-22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.); Sant Diuemenge, 1♂, 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).

Geometridae

Stegania trimaculata (Villers, 1789). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 4 ex., 21-22.VIII.2017 i 22.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).

Macaria liturata (Clerck, 1759). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Chiasmia clathrata (Linnaeus, 1758). Ainès, 5 ex., 10.V.2018 i l'Avellanosa, 3 ex., 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Petrophora convergata (Villers, 1789). Sant Diuemenge, Massafreds i Ainès 6 ex., 21-23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).

Petrophora narbonea (Linnaeus, 1767). El Miracle, bassa i jardí, font del Bisbe, 10 ex., 23-24.VIII.2017; Massafreds, 8 ex., 23.IX.2017 Sant Diuemenge, sèrie, 21.IX.2017; El Miracle, bassa, 4 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 4 ex., 11.V.2018; l'Avellanosa, 4♂, 11.V.2018 i Ainès, 14 ex., 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

Opisthograptis luteolata (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 2♂, 21-22.IX.2017; l'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Selenia dentaria (Fabricius, 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

- Selenia lunularia* (Hübner, 1788). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Crocallis elinguaria* (Linnaeus, 1758). Sant Diumenge, 3♂, 1♀, 21.IX.2017; Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017 i Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Crocallis dardoinaria* Donzel, 1840. El Miracle, bassa, 1♂, 23.IX.2017; Ainès, 1♀, 22.IX.2017, i Massafreds, 2♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Lycia hirtaria* (Clerck, 1759). Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Menophra abruptaria* (Thunberg, 1792). L'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Calamodes occitanaria* (Duponchel, 1829). Massafreds, 2♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Peribatodes rhomboidaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 8 ex., 22-24.VIII.2017, i 2 ex., 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Peribatodes umbraria* (Hübner, 1809). Massafreds, 1♂, 2♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Peribatodes ilicaria* (Geyer, 1833). Massafreds, 3♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Selidosema pyrenaearia* (Boisduval, 1840). El Miracle, bassa, 1♂, 21.IX.2017; Sant Diumenge, 4♂, 4♀, 21.IX.2017; Massafreds, 1♂, 2♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Selidosema taeniolaria* (Hübner, 1813). Font del Bisbe, 1♂, 21.VIII.2017; Sant Diumenge, 1♂, 9♀, 21.IX.2017, i Massafreds, 5 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Adactylotis gesticularia* (Hübner, 1817). El Miracle, bassa, 2♂, 22.VIII.2017 i 1♂, 22.IX.2017; Ainès, 30 ex., 10.V.2018; Massafreds, 2♂, 11.V.2018; l'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Tephronia lhommaria* Cleu, 1928. El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 11 ex., 21-23.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Bupalus piniaria* (Linnaeus, 1758). Ainès, 4 ex., 10.V.2018; Massafreds, 2♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Campaea margaritaria* (Linnaeus, 1767). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Campaea honoraria* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Massafreds, 2♂, 23.IX.2017 i 3 ex., 11.V.2018; Ainès, 3♂, 1♀, 10.V.2018; l'Avellanosa, 4 ex., 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Charissa obscurata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 2♂, 1♀, 22.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Charissa mucidaria* (Hübner, 1799). El Miracle, jardí, 3 ex., 23.VIII.2017; Sant Diumenge, 1♂, 1♀, 21.IX.2017; Massafreds, 4♂, 2♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Aspitates gilvaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Semiaspilates ochrearia* (Rossi, 1794). Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Dyscia lentiscaria* (Donzel, 1837). Ainès, 2♂, 10.V.2018; Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Perconia strigillaria* (Hübner, 1787). Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Onychora agaritharia* (Dardoin, 1842). Massafreds, 3♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Compsoptera opacaria* (Hübner, 1819). Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 4 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Pseudoterpnia coronillaria* (Hübner, 1817). Font del Bisbe, 1♂, 1♀, 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Thetidia smaragdaria* (Fabricius, 1787). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa i jardí, 3 ex., 21-24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Cyclophora lennigiaria* (Fuchs, 1883). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Cyclophora pupillaria* (Hübner, 1799). Ainès, 2♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

- Cyclophora quercimontaria* (Bastelberger, 1897). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Cyclophora hyponoea* (Prout, 1935). Font del Bisbe, 3♂, 2♀, 21.VIII.2017; Ainès, 2♂, 10.V.2018; l'Avellanosa, 2♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Cyclophora suppunctaria* (Zeller, 1847). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Cyclophora linearia* (Hübner, 1799). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Scopula ornata* Scopoli, 1763). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Scopula submutata nivellearia* (Oberthür, 1922). Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Scopula submutata* (Treitschke, 1828). Font del Bisbe, jardí i bassa, 5 ex., 21-24.VIII.2017 i 22.IX.2017; (F. Vallhonrat det.).
- Scopula rubiginata* (Hufnagel, 1767). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Scopula marginepunctata* (Goeze, 1781). Font del Bisbe, 1♂, 21.VIII.2017; Massafreds, 1♀, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Scopula imitaria* (Hübner, 1799). Sant Diumenge, 1♂, 21.IX.2017; Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Idaea filicata* (Hübner, 1799). Font del Bisbe, bassa i jardí, 5 ex., 21-23.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea incalcarata* (Chrétien, 1919). El Miracle, jardí, 1♂, 1♀, 23.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea alyssumata* (Himminghoffen & Millière, 1871). Font del Bisbe, 1♀, 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea dimidiata* (Hufnagel, 1767). El Miracle, bassa, 1♀, 22.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea subsericeata* (Haworth, 1809). El Miracle, bassa, 1♀, 22.VIII.2017; l'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Idaea cervantaria* (Millière, 1869). El Miracle, bassa, 1♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea eugeniata* (Millière, 1870). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017; Sant Diumenge, 2♂, 21.IX.2017; Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea ostrinaria* (Hübner, 1813). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Idaea rubraria* (Staudinger, 1901). El Miracle, font del Bisbe i bassa, 2♂, 21-22.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Idaea degeneraria* (Hübner, 1799). Font del Bisbe, bassa i jardí, 8 ex., 21-24.VIII.2017 i 22.IX.2017; Sant Diumenge, 3 ex., 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Rhodometra sacraria* (Linnaeus, 1767). Font del Bisbe, 3 ex., 21.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Cataclysme uniformata* (Bellier, 1862). El Miracle, bassa, 1♀, 24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Scotopteryx angularia* (Villers, 1789). Font del Bisbe, 1♀, 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Scotopteryx coarctaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Ainès, 1♂, 10.V.2018; Massafreds, 3♂, 1♀, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Scotopteryx peribolata* (Hübner, 1817). Sant Diumenge, 5 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Scotopteryx luridata* (Hufnagel, 1767). Sant Diumenge, 2♂, 1♀, 21.IX.2017; Ainès, 3♂, 23♀, 22.IX.2017; el Miracle, bassa, 3♂, 1♀, 23.IX.2017; Massafreds, 4♂, 1♀, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Catarhoe rubidata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Epirrhoe alternata* (Müller, 1764). El Miracle, bassa, 1♂, 24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Epirrhoe galiiata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017; Massafreds, 1♂, 23.IX.2017 i 1♀, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Camptogramma bilineata* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Cosmorhoe ocellata* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Chloroclysta siterata* (Hufnagel, 1767). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

- Horisme vitalbata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 12 ex., 21-24.VIII.2017; 21-22.IX.2017 i 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Horisme radicaria* (La Harpe, 1855). El Miracle, bassa, 1♂, 2♀, 22.VIII.2017 i 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Eupithecia linariata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia irriguata* (Hübner, 1813). L'Avellanosa, 1♂, 1♀, 11.V.2018; Ainès, 1♀, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia weissi* Prout, 1938. El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 1♂, 3♀, 21-23.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia abbreviata* Stephens, 1831. L'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018; Ainès, 5♂, 2♀, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia cocciferata* Millière, 1864. L'Avellanosa, 1♂, 2♀, 11.V.2018; Ainès, 4♀, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia massiliata* Millière, 1865. Ainès, 1♂, 2♀, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia pusillata* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1♀, 21.IX.2017; Ainès, 1♀, 22.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Eupithecia oxycedrata* (Rambur, 1833). Sant Diuengen, 1♀, 21.IX.2017; Ainès, 3♀, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Pasiphila rectangulata* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).

Thaumetopoeidae

- Thaumetopoea processionea* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Thaumetopoea pityocampa* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 2 ex., 21.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).

Notodontidae

- Furcula bifida* (Brahm, 1787). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Drymonia dodonea* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
- Drymonia querina* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, , 24.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Ptilodon cucullina* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 2 ex., 22.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Peridea anceps* (Goeze, 1781). Ainès, 2 ex., 10.V.2018; l'Avellanosa, 4 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Harpyia milhauseri* (Fabricius, 1775). Massafreds, 1♂, 11.V.2018; Ainès, 2 ex., 10.V.2018 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Spatialia argentina* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Ainès, 1♂, 10.V.2018; Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).

Noctuidae

- Acronicta aceris* (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Acronicta euphorbiae* ([Denis & Schiffermüller], 1775). L'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Acronicta cuspis* (Hübner, 1813). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus *leg.* i det.).
- Craniophora ligustris* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 1 ex., 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Cryphia pallida* (Baker, 1894). El Miracle, bassa, 3 ex., 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Cryphia ravula* (Hübner, 1813). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).

- Cryphia domestica* (Hufnagel, 1766). El Miracle, bassa i jardí, 2 ex., 22-23.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Schrankia costaestrigalis* (Stephens, 1834). Sant Diumentge, 1 ex., 21.IX.2017 (E. Requena det.).
- Grammodes stolida* (Fabricius, 1775). Font del Bisbe, 1♀, 21.VIII.2017 (A. Cervelló det.).
- Tyta luctuosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i jardí, 2♂, 23-24.VIII.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Phytometra sanctiflorentis* (Boisduval, 1834). Font del Bisbe, 1 ex., 21.VIII.2017 (A. Cervelló det.).
- Acontia lucida* (Hufnagel, 1766). El Miracle, bassa, 2♂, 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Alvaradoia disjecta* (Rothschild, 1929). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Odice jucunda* (Hübner, 1813). El Miracle, bassa, 1 ex., 22.VIII.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Eublemma parva* (Hübner, 1808). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Eublemma pura* (Hübner, 1813). El Miracle, jardí, 1 ex., 23.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Calophasia platyptera* (Esper, 1788). Ainès, 1 ex., 10.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Cleonymia yvanii* (Duponchel, 1833). Ainès, 1 ex., 10.V.2018; Massafreds, 4 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Recorophia canteneri* (Duponchel, 1833). Ainès, 1 ex., 10.V.2018; Massafreds, 2♂, 11.V.2018; l'Avellanosa, 2♂, 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Amphipyra pyramidea* (Linnaeus, 1758). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Helicoverpa armigera* (Hübner, 1808). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 i 1 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Elaphria venustula* (Hübner, 1790). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Platyperigea aspersa* (Rambur, 1834). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Platyperigea proxima* (Rambur, 1837). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Paradrina selini* (Boisduval, 1840). Font del Bisbe, 1 ex., 21.VIII.2017 (A. Cervelló det.).
- Paradrina clavipalpis* (Scopoli, 1763). El Miracle, jardí, 1 ex., 23.VIII.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Paradrina flavirena* (Guenée, 1852). El Miracle, bassa, 1 ex., 10.V.2018; Ainès, 5 ex., 10.V.2018; Massafreds, 12 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Hoplodrina ambigua* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, jardí i font del Bisbe, 6 ex., 21-23.VIII.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Spodoptera exigua* (Hübner, 1808). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 6 ex., 21-22.VIII.2017; Sant Diumentge, 6 ex., 21.IX.2017; El Miracle, bassa, 12 ex., 23.IX.2017; Massafreds, 50 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Proxenus hospes* (Freyer, 1831). El Miracle, jardí, 3 ex., 22-23.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Mormo maura* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1♂, 22.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Polyphaenis xanthochloris* Boisduval, 1840. El Miracle, bassa i jardí, 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Thalpophila vitalba* (Freyer, 1834). El Miracle, bassa i jardí, 2 ex., 23.VIII.2017 i 2♂, 1♀, 21.IX.2017 (A. Cervelló det.); Massafreds, 4 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Luperina testacea* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2 ex., 21-24.VIII.2017; Ainès, 3 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Luperina nickerlii* (Freyer, 1845). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Phlogophora meticulosa* (Linnaeus, 1758). Massafreds, 3 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
- Pseudenargia ulicis* (Staudinger, 1859). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Mesogona acetosellae* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 4 ex., 24.VIII.2017 i 23.IX.2017; Massafreds, 8 ex., 23.IX.2017; Ainès, 3 ex., 22.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Leucochlaena oditis* (Hübner, 1822). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Scotocrosta pulla* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Dryobotodes eremita* (Fabricius, 1775). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Dryobotodes monochroma* (Esper, 1790). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).

- Dryobotodes roboris* (Boisduval, 1828). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Antitype chi* (Linnaeus, 1758). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Trigonophora flammearia* (Esper, 1785). Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; Ainès, 1 ex., 22.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Polymixis xanthomista* (Hübner, 1819). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Polymixis dubia* (Duponchel, 1836). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Apamea anceps* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Massafreds, 4 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Mesoligia furuncula* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2 ex., 21-22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1 ex., 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Discresta pugnax* (Hübner, 1824). El Miracle, jardí, bassa i font del Bisbe, 5 ex., 21-23.VIII.2017; Ainès, 2 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Lacanobia w-latinum* (Hufnagel, 1766). Ainès, 1 ex., 10.V.2018; Massafreds, 1♂, 11.V.2018 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Hadena albimacula* (Borkhausen, 1792). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Hadena consparcatoides* (Schawerda, 1928). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Mythimna ferrago* (Fabricius, 1787). El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 20 ex., 22-23.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Mythimna albipuncta* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Font del Bisbe, 1 ex., 21.VIII.2017; Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Mythimna vitellina* (Hübner, 1808). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2 ex., 21-22.VIII.2017; Massafreds, 7 ex., 23.IX.2017; l'Avellanosa, 3♂, 2♀, 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Mythimna putrescens* (Hübner, 1824). El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 50 ex., 21-23.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Mythimna scirpi* (Duponchel, 1836). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 10 ex., 21-22.VIII.2017; Sant Diumenge, 3 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 3 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Mythimna riparia* (Rambur, 1829). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 3 ex., 21-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017; Ainès, 2 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Egira conspicillaris* (Linnaeus, 1758). L'Avellanosa, 1♀, 11.V.2018 (A. Cervelló det.).
- Pachetra sagittigera* (Hufnagel, 1766). Ainès, 7 ex., 10.V.2018; Massafreds, 25 ex., 11.V.2018; l'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Ochropleura plecta* (Linnaeus, 1761). El Miracle, bassa, 1 ex., 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Noctua pronuba* (Linnaeus, 1758). Sant Diumenge, 4 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 15 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Noctua interposita* (Hübner, 1790). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Noctua comes* Hübner, 1813. El Miracle, bassa i font del Bisbe, 3 ex., 21-22.VIII.2017; Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 3 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Noctua tirrenica* Biebinger, Speidel & Hanigk, 1983. El Miracle, bassa i font del Bisbe, 3 ex., 21-24.VIII.2017; Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017; Ainès, 2 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Noctua janthe* (Borkhausen, 1792). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 4 ex., 21-22.VIII.2017, Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Epilecta linogrisea* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2 ex., 21-22.VIII.2017; Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Paradiarsia glareosa* (Esper, 1788). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 3 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).

- Xestia baja* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, , 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Xestia castanea* (Esper, 1798). El Miracle, bassa, 5 ex., 22.VIII.2017 i 23.IX.2017; Sant Diumenge, 22 ex., 21.IX.2017; Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 25 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Xestia xanthographa* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 12 ex., 24.VIII.2017 i 23.IX.2017; Sant Diumenge, 10 ex., 21.IX.2017; Ainès, 4♂, 22.IX.2017; Massafreds, 50 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Peridroma saucia* (Hübner, 1808). Massafreds, 5 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Euxoa cos* (Hübner, 1824). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Euxoa temera* (Hübner, 1808). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Euxoa conspicua* (Hübner, 1824). Massafreds, 2 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Dichagyris constanti* (Millière, 1860). Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Agrotis crassa* (Hübner, 1803). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 2 ex., 21-22.VIII.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Agrotis puta* (Hübner, 1803). Massafreds, 25 ex., 23.IX.2017 i 2♂, 11.V.2018; Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766). Ainès, 1 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 5 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Agrotis trux* (Hübner, 1824). El Miracle, bassa, 1 ex., 24.VIII.2017; Ainès, 2 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
- Agrotis exclamacionis* (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 3 ex., 22.VIII.2017; Massafreds, 2 ex., 11.V.2018 (A. Cervelló & J. Dantart det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Agrotis segetum* ([Denis & Schiffermüller], 1775). Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 1 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Colocasia coryli* (Linnaeus, 1758). Ainès, 1 ex., 10.V.2018 (A. Cervelló det.).

Lymantriidae

- Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758). Ainès, 5 ex., 10.V.2018; l'Avellanosa, 22 ex., 11.V.2018; Massafreds, 16 ex., 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).

Nolidae

- Meganola strigula* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa i jardí, 4 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Meganola albula* ([Denis & Schiffermüller], 1775). El Miracle, bassa, 2 ex., 24.VIII.2017 (E. Requena det.).
- Nola tutulella* Zerny, 1927. El Miracle, bassa i jardí, 5 ex., 23-24.VIII.2017 (E. Requena det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).

Arctiidae

- Paidia rica* (Freyer, 1858). El Miracle, jardí, 1 ex., 23.VIII.2017 (A. Cervelló det.).
- Apaidia mesogona* (Godart, 1824). El Miracle, bassa, 3 ex., 24.VIII.2017; Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Eilema complana* (Linnaeus, 1758). El Miracle, jardí i font del Bisbe, 10 ex., 21-23.VIII.2017 (A. Cervelló det.).
- Eilema caniola* (Hübner, 1808). El Miracle, bassa i jardi, 15 ex., 23-24.VIII.2017 i 23.IX.2017; Sant Diumenge, 4 ex., 21.IX.2017; Ainès, 5 ex., 22.IX.2017; Massafreds, 20 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.); font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
- Eilema uniola* (Rambur, 1866). El Miracle, bassa, jardí i font del Bisbe, 20 ex., 21-23.VIII.2017 i 23.IX.2017; Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; Massafreds, 10 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).
- Coscinia cribaria* (Linnaeus, 1758). Sant Diumenge, 1 ex., 21.IX.2017; el Miracle, bassa, 4 ex., 23.IX.2017; Massafreds, 8 ex., 23.IX.2017 (A. Cervelló det.).

Watsonarctia casta (Esper, 1785). Ainès, 1♂, 10.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
Phragmatobia fuliginosa (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 3 ex., 21-22.VIII.2017
(A. Cervelló & J. Dantart det.).
Cymbalophora pudica (Esper, 1784). Sant Diumenge, 2 ex., 21.IX.2017; el Miracle, bassa, 2 ex.,
23.IX.2017; Massafreds, 15 ex., 23.IX.2017 (F. Vallhonrat det.).
Diaphora mendica (Clerck, 1759). L'Avellanosa, 1♂, 11.V.2018 (F. Vallhonrat det.).
Diacrisia sannio (Linnaeus, 1758). El Miracle, bassa, 1♀, 22.VIII.2017 (A. Cervelló & J. Dantart det.).
Atlantarctia tigrina (Villers, 1789). L'Avellanosa, 2 ex., 11.V.2018; Massafreds, 2♂, 11.V.2018 (F. Va-
llhonrat det.).
Epicallia villica (Linnaeus, 1758). Font del Bisbe, 1 ex., 8.VI.2018 (A. Cervelló & A. Xaus leg. i det.).
Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761). El Miracle, bassa i font del Bisbe, 13 ex., 21-22.VIII.2017 (F.
Vallhonrat det.).